

Sensor de proximidad SIEF-M30B-PS-S-L

Número de artículo: 553549

FESTO



Hoja de datos

Característica	Valor
Forma constructiva	Redondo
Conforme a la norma	EN 60947-5-2
Certificación	RCM c UL us - Listed (OL)
Marcado CE (véase la declaración de conformidad)	Según Directiva de máquinas CEM de la UE
Nota sobre el material	Conformidad con la Directiva RoHS
Distancia de conmutación nominal	10 mm
Temperatura ambiente	-30 °C...85 °C
Precisión de repetición	0.55 mm
Salida	PNP
Función del elemento de conmutación	Normalmente abierto
Frecuencia máx. de conmutación DC	2000 Hz
Corriente de salida máx.	200 mA
Resistencia a cortocircuitos	Pulsante
Margen de tensiones de servicio DC	10 V...30 V
Protección contra inversión de polaridad	Para todas las conexiones eléctricas
Conexión eléctrica	3 pines M12x1 Conector
Material del cuerpo clavija	Latón Cromado
Tamaño	M30
Tipo de montaje	A ras
Peso del producto	100 g
Material del cuerpo	Latón Cromado
Indicación del estado de conmutación	Diodo emisor de luz amarillo
Grado de protección	IP68
Resistencia a la influencia de campos magnéticos	Campo magnético continuo y alterno
Resistencia a los picos de tensión	0.8 kV
Clase de resistencia a la corrosión CRC	2 - riesgo de corrosión moderado
Conformidad PWIS	VDMA24364-B2-L
Grado de ensuciamiento	3

Característica	Valor
Selección información adicional del sensor	Con factor de reducción 1 - resistente a campos magnéticos
Selección ejecución del sensor	Estándar